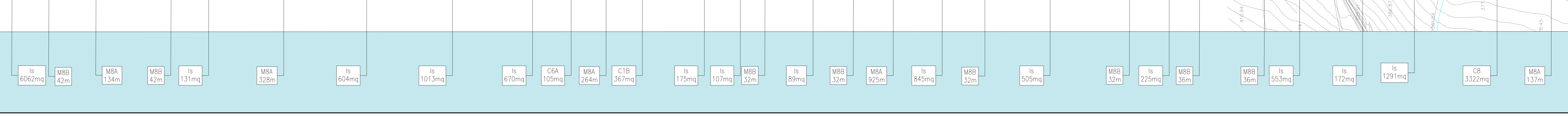


TIPOLOGIE DI IMPIANTO	CARATTERISTICHE DELLE PIANTE	SPECIE UTILIZZATE	PATTERN D'IMPIANTO
Is	Introsmina (intervento esclusivo)		
M3	Impianto esemplare vegetali di pronto effetto	ALBERI A VASO ALTEZZA 200-300 cm	
M7	Reimpianto alberi di pregio	ALBERI SPONTANEI	
M5	Fascia allo arbustiva	Quercus pubescens	
M6	Fascia arbustiva di pertinenza stradale	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
M8B	Recinzione tipo B (con messa a dimora di specie arbustive)	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C1A	Rinaturalizzazione in ambito collinare	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C1B	Rinaturalizzazione in ambito fluviale	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C2A	Rinfoltimento e rafforzamento vegetazione esistente in ambito collinare	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C2B	Rinfoltimento e rafforzamento vegetazione esistente in ambito fluviale	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C6A	Ripristino ambientale visibilità dorsale	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C6B	Restituzione all'uso agricolo post smantellamento manto stradale	TECNICA DEL SOVESCOIO	
C7	Rimodellamento morfologico	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C8	Sistemazione aree di svuotino e aree interdue	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C9	Fascia arbustiva	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
C10	Ripristino uso agricolo (galleria artificiale)	TECNICA DEL SOVESCOIO	
P1	Ripristino sponde	ALBERI A VASO DA 18 cm DI DIAMETRO	
P16.1	Ripristino uso agricolo	TECNICA DEL SOVESCOIO	
P16.2	Rinaturalizzazione (area di cantiere e lavorazione)	TECNICA DEL SOVESCOIO	



TIPOLOGIA DI IMPIANTO	DESCRIZIONE	MATERIALI IMPIEGATI	CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
Is	Introsmina (intervento esclusivo)	Substrato di coltivazione	Il substrato dovrà avere uno spessore di almeno 20 cm ed essere costituito da terra vegetale fine.
M3	Impianto esemplare vegetali di pronto effetto	Miscuglio di erbe	Specie utilizzate: Dactylis glomerata, Lolium perenne, Poa pratensis, Festuca pratensis, Festuca rubra.
M7	Reimpianto alberi di pregio	Substrato di coltivazione	Il substrato dovrà avere uno spessore di almeno 20 cm ed essere costituito da terra vegetale fine.
M8A	Fascia arbustiva di pertinenza stradale	Substrato di coltivazione	Il substrato dovrà avere uno spessore di almeno 30 cm ed essere costituito da compost mescolato con terra vegetale, con proporzione di 1:1.
M8B	Recinzione tipo B (con messa a dimora di specie arbustive)	Substrato di coltivazione	Il substrato dovrà avere uno spessore di almeno 30 cm ed essere costituito da compost mescolato con terra vegetale, con proporzione di 1:1.
C1A-C1B	Rinaturalizzazione	Substrato di coltivazione	Il substrato dovrà avere uno spessore di almeno 30 cm ed essere costituito da compost mescolato con terra vegetale, con proporzione di 1:1.
C6A	Ripristino ambientale visibilità dorsale	Substrato di coltivazione	Il substrato dovrà avere uno spessore di almeno 30 cm ed essere costituito da compost mescolato con terra vegetale, con proporzione di 1:1.
C7	Rimodellamento morfologico	Miscuglio di erbe	Specie utilizzate: Dactylis glomerata, Lolium perenne, Poa pratensis, Festuca pratensis, Festuca rubra.
C8	Sistemazione aree di svuotino e aree interdue	Miscuglio di erbe	Specie utilizzate: Dactylis glomerata, Lolium perenne, Poa pratensis, Festuca pratensis, Festuca rubra.
P1	Ripristino sponde	Miscuglio di erbe	Specie utilizzate: Dactylis glomerata, Lolium perenne, Poa pratensis, Festuca pratensis, Festuca rubra.

QUADRILATERO
Marche Umbria S.p.A.

ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA - SS. 318 DI "VALFABRICA", TRATTO PIANELLO-VALFABRICA - SS. 76 "VAL PESSINA", TRATTO FOSSATO VICO - CANCELLI ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO "PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: **DIRPA 2 S.C.a.r.l.**
Ing. Federico Montanari

Il responsabile del Contratto Generale: Ing. Salvatore Lieto

Il responsabile Integratore delle Prestazioni Specialistiche: Ing. Salvatore Lieto

PROGETTAZIONE: **PROGIN**, **LOMBARDI S.P.A.**, **LOMBARDI-REICO**

RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE: Prof. Ing. Antonio Grimaldi, Dott. Geol. Fabrizio Pontoni, ING. MICHELE CURIALE

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: ING. MICHELE CURIALE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Iginio Fronti

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
3° stralcio funzionale: Casteldiromo nord - Inneso S.S.77 a Mucia
4° stralcio funzionale: Casteldiromo sud - Inneso S.S.77 a Mucia
INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO ED AMBIENTALE
PLANIMETRIA GENERALE DELLE MITIGAZIONI - Tav. 5

SCALA: 1:2000
DATA: Settembre 2020

Nome File: C:\PROG\217\PROG\PROG\ASB

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	Marzo 2020	Emissione File	PROGIN	C. Di Nocera	S. Liso
B	Settembre 2020	Emissione a seguito Intolleranza ANAS	PROGIN	Dufuria	A. Grimaldi
C					